

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف التاسع والثمانون
{محلول}



0573719385

احسب قيمة : $\frac{\sqrt{6}}{\sqrt{3}} + \frac{\sqrt{4}}{\sqrt{2}}$

د $\sqrt{3} - \sqrt{2}$

ج $\sqrt{2} - \sqrt{3}$

ب $2\sqrt{2} - \sqrt{2}$

أ $2 + \sqrt{2}$

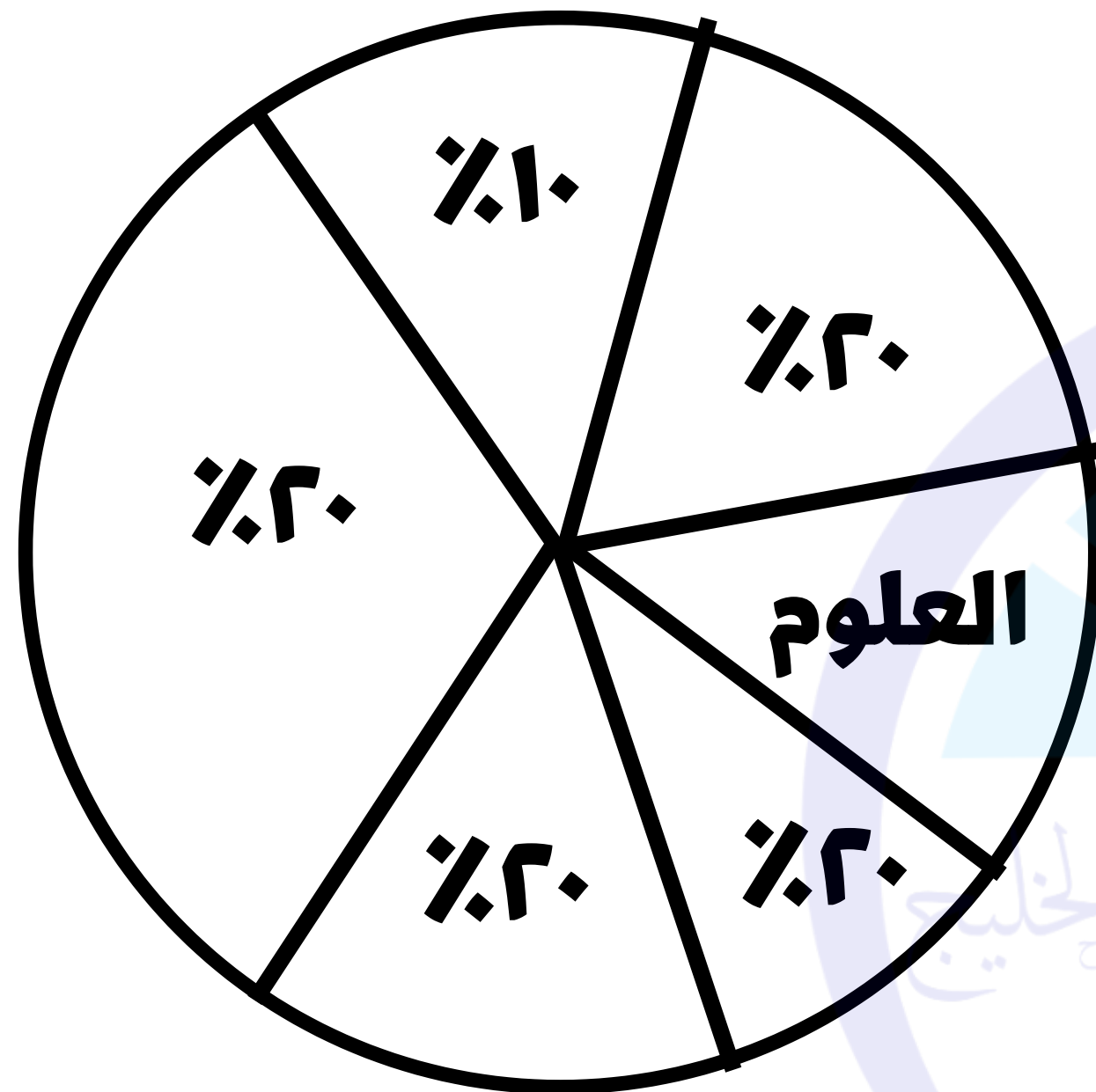
ما نسبة العلوم؟

أ ١٠%

ج ٣٠%

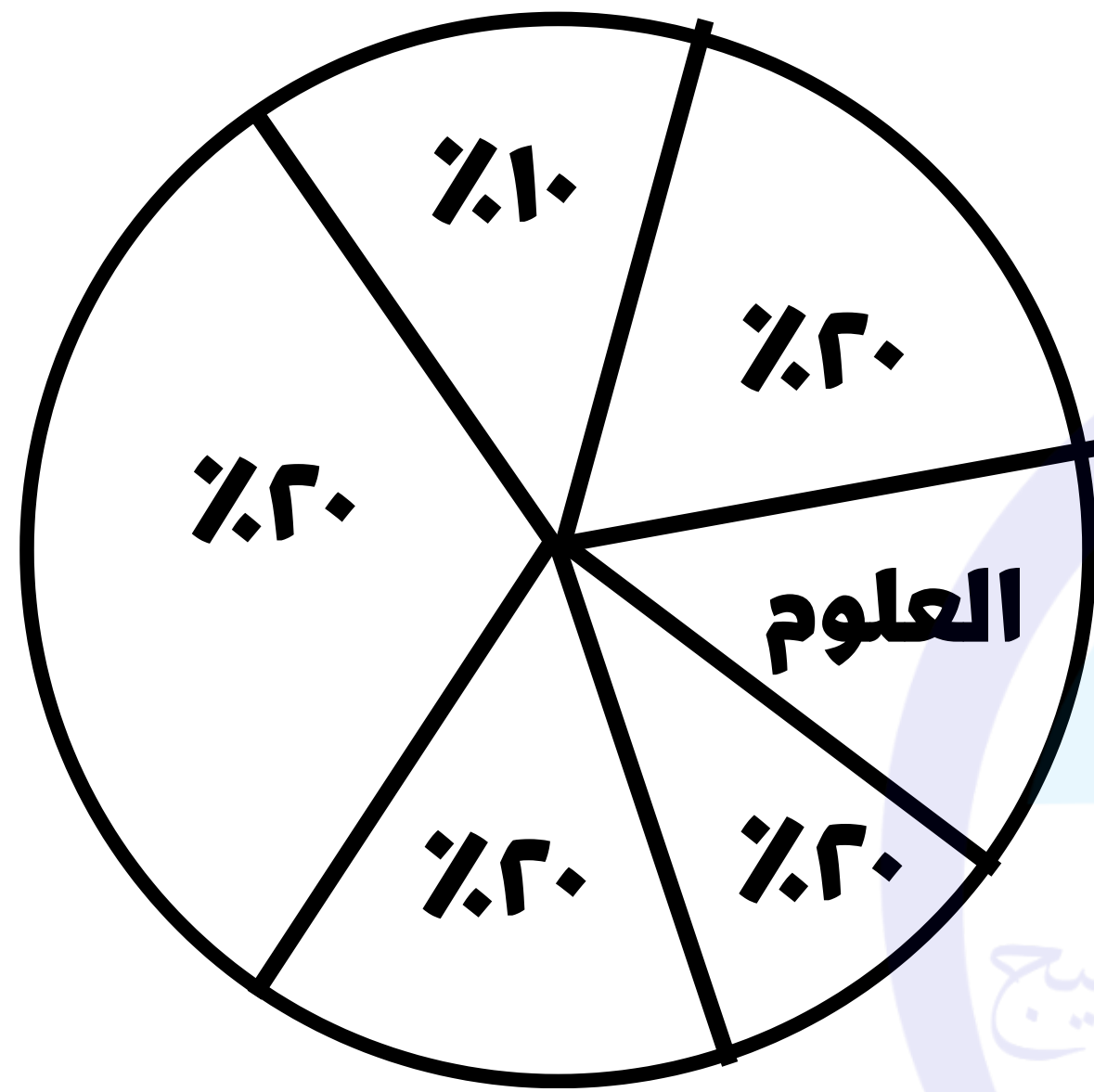
ب ٢٠%

د ٤٠%



Mwahb Alkhalij Educational Company

0573719385



درجات محمد

إذا كان مجموع درجات محمد
٥٠٠ ما درجة العلوم؟

أ ١٠

ب ٥٠

ج ١٠٠

د ٢٠٠

احسب قيمة : $| - 5 | + 3 \div 2 - 2$

د $-\frac{1}{3} - \frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{2} - \frac{1}{3}$ ج $\frac{1}{2} - \frac{1}{3}$

0573719385

سؤال 5

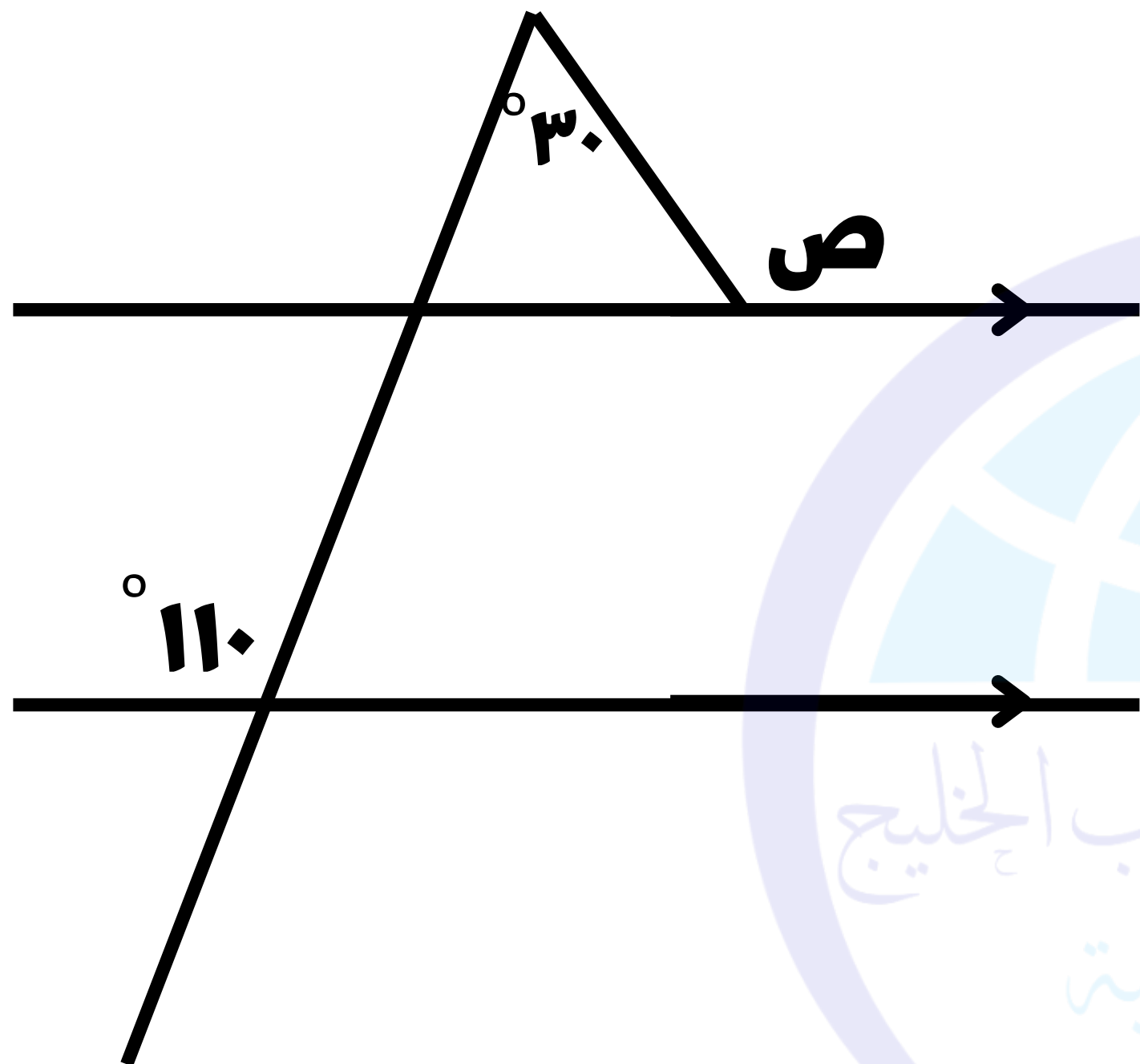
أوجد قيمة ص

أ ٧٠

ب ١١٠

ج ١٠٠

د ١٤٠



0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 6 قارن بين :

-القيمة الأولى : ك^٢ + ٤

-القيمة الثانية : م^٢ + ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

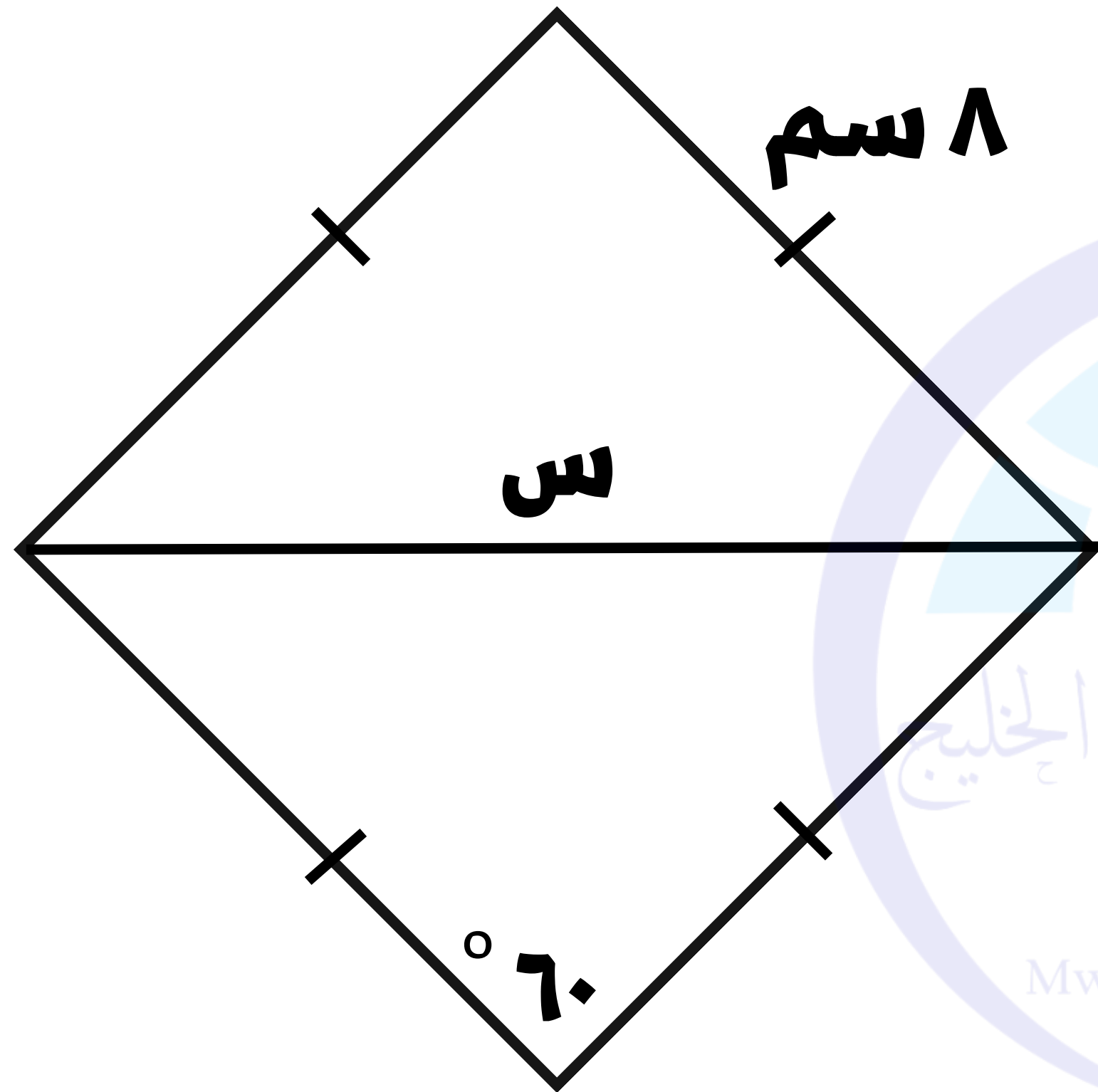
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 7

أوجد طول الضلع س



أ ٤

ب ٨

ج ٦

د ١٦

0573719385

قطار به ٣٠٠ مقعد، إذا كانت المقاعد الفارغة تمثل ١٥٪،
كم عدد المقاعد الفارغة؟

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٤٥

د ٥٥

سيارة سعرها ٨٥٠٠٠ ريال ويقل سعرها بمقدار ثابت كل عام،
فإذا بيعت بعد ٣ سنوات بسعر ٦٤٠٠٠ ريال، كم معدل انخفاض
سعرها في السنة؟

د ٩٠٠٠

ج ٨٠٠٠

ب ٧٠٠٠

أ ٦٠٠٠

شخص لديه محل إيجاره ٦٠٠٠ ريال في السنة وراتب الموظفين ١٥٠٠ ريال لكل موظف، كم يدفع في الشهر لإيجار المحل و ٢ من الموظفين؟

د ٣٧٥٠

ج ٣٥٠٠

ب ٣٢٥٠

أ ٣٠٠٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سقطت كرة من برج ارتفاعه ٢٠٠ م بسرعة ٤٠ م / ث ، بعد كم ثانية ستسقط على الأرض؟

د ٦

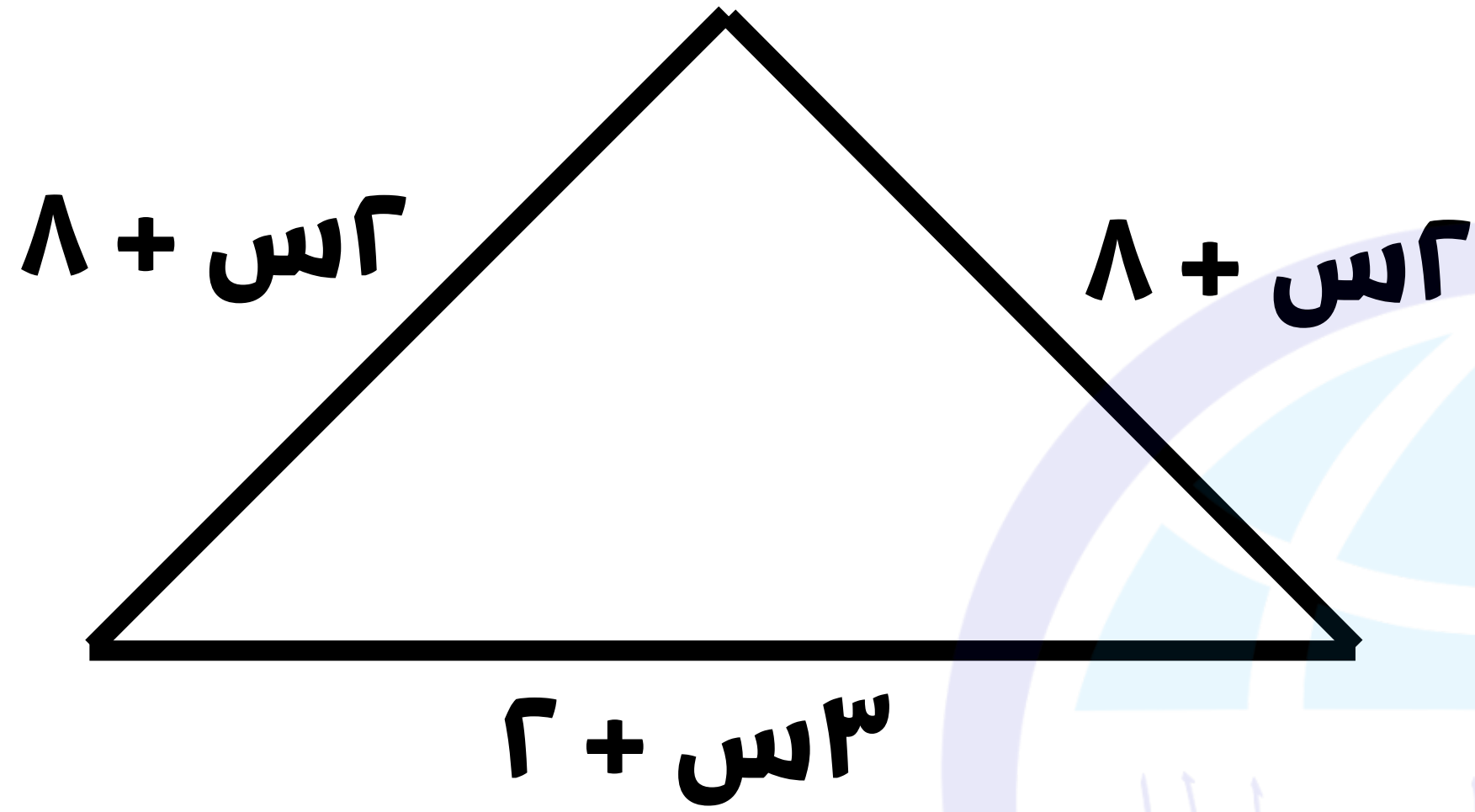
ج ٥

ب ٤

أ ٣

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385



المثلث متطابق الأضلاع
احسب محيط المثلث

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

د ٨٠

إذا كان أ : ب = ٦ : ١ ، أ + ب = ٢١ ،
ما العدد الأكبر ؟

أ ٣

ب ٦

ج ١٥

د ١٨

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج
التعليمية

احسب قيمة : $\left(\frac{1}{4} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{3} \right) \times \left(\frac{1}{7} \right)^2$

$$\frac{1}{7} \quad \text{د}$$

$$\frac{1}{7} \quad \text{ج} \quad \frac{7}{1} \quad \text{ب}$$

$$\frac{1}{7} \quad \text{أ}$$

إذا كان $\sqrt[3]{s} = \sqrt[4]{\frac{6s}{12}}$ ،

أوجد قيمة s

د $\sqrt[3]{s} = \sqrt[4]{\frac{6s}{12}}$

ج $\sqrt[3]{s} = \sqrt[4]{\frac{6s}{12}}$

ب $\sqrt[3]{s} = \sqrt[4]{\frac{6s}{12}}$

أ $\sqrt[3]{s} = \sqrt[4]{\frac{6s}{12}}$

سؤال 16 إذا كان $\frac{ص}{س} = \text{عدد موجب}$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $س + ص$

-القيمة الثانية : صفر

أ القيمة الأولى أكبر

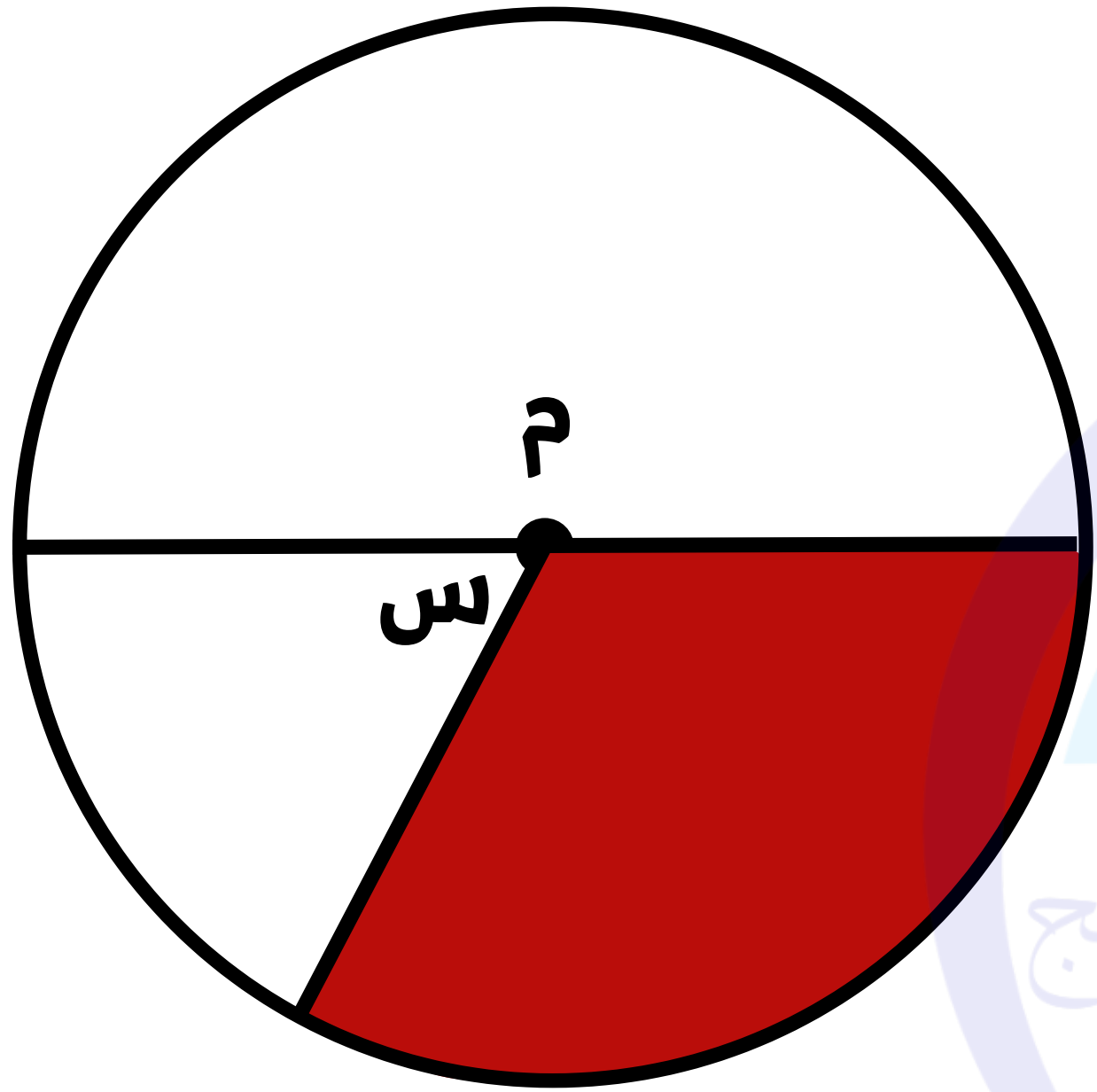
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 17



إذا كان طول نصف قطر
الدائرة = ٤ سم، مساحة
الجزء المظلل = ٦ ط،
ما قياس زاوية س؟

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سيارة سعرها ٩٠٠٠٠ ريال وانخفض سعرها بعد عام الثلث
وفي العام الثاني انخفض الربع، ما سعر السيارة بعد عامين

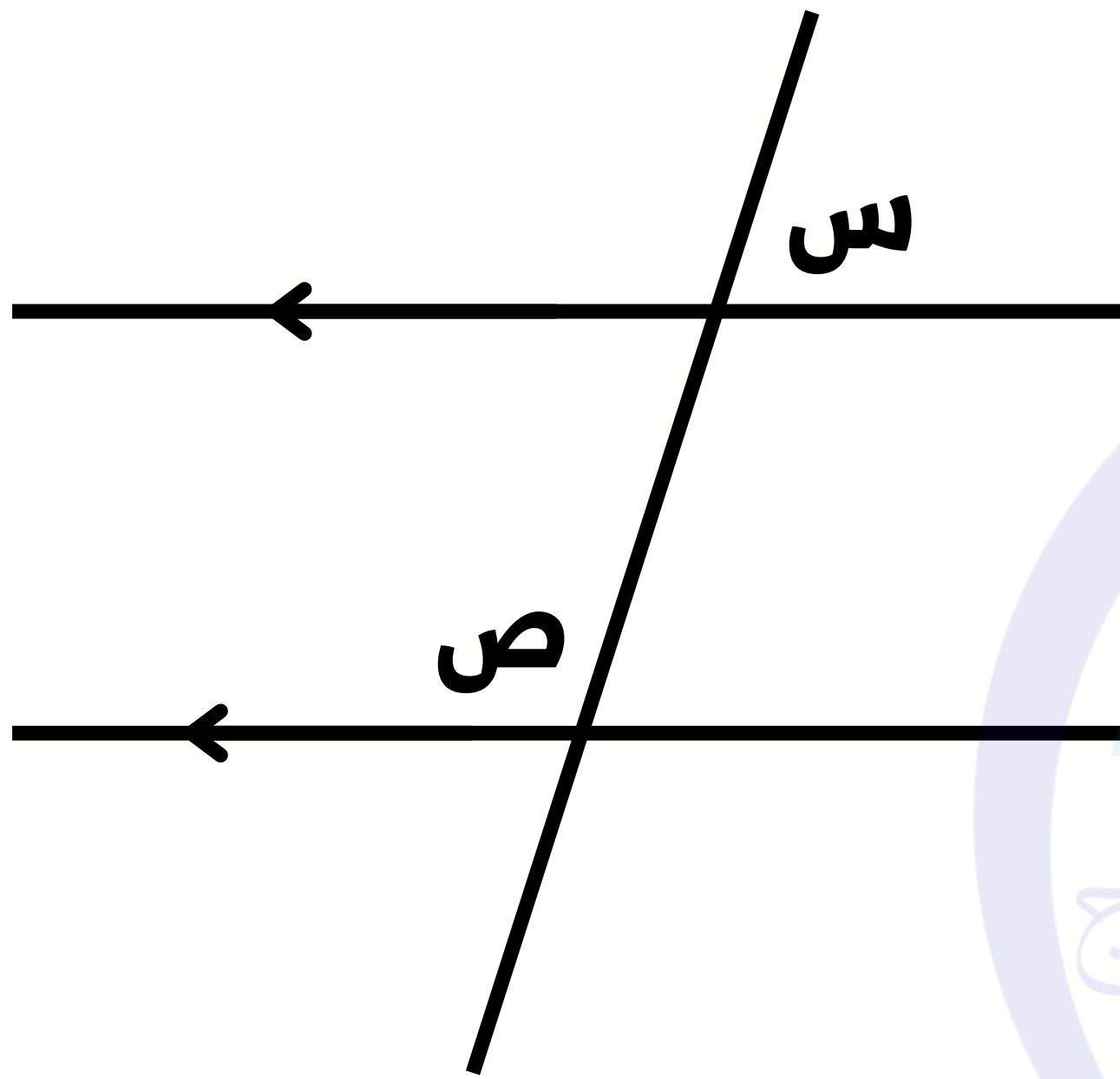
أ ٣٠٠٠

ب ٤٥٠٠٠

ج ٥٠٠٠٠

د ٥٥٠٠٠

قارن بين :

-القيمة الأولى : $س + ص$

-القيمة الثانية : ١٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20 قارن بين :

- القيمة الأولى : ٤٠٪ من ٧٠٠

- القيمة الثانية : ٣٠٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان $s = -2$ ، ما قيمة $s^3 + s^2 + s + 8$ ؟

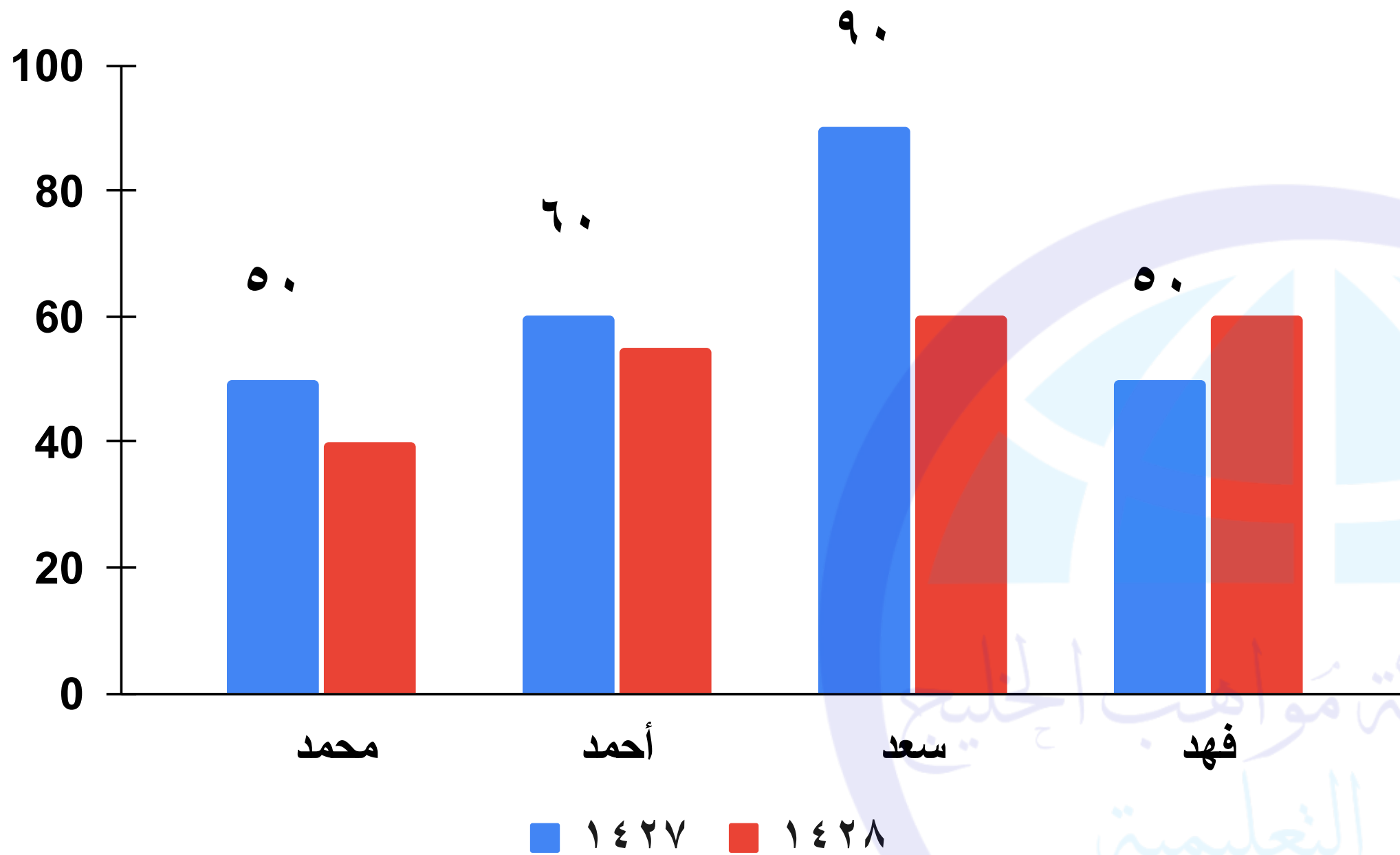
أ .

ب ٢

ج ٣

د -٤

ما متوسط عدد
اللوحات عام ١٤٢٧ ؟



أ ٦٠

ب ٦١

ج ٦٢,٥

د ٦٥

إذا كان طول الشجرة = ٣ م وطول ظلها = ٥ م ،
فما طول ظل شجرة إذا كان طولها = ٩ م ؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٨

د ٢٥

إذا كان $s = \frac{1}{4}$ ، $v = \frac{3}{4}$ ، ما قيمة $s + v$

أ $\frac{3}{4}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{2}$

إذا كان مع أحمد ٥ فطائر متوسط وزن الفطيرة ٣٠ جرام،
 فإذا أكل واحدة فأصبح متوسط وزن الفطيرة ٢٨ جرام
 فما وزن الفطيرة التي أكلها؟

د ٤٠

ج ٣٨

ب ٣٦

أ ٣٥

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385